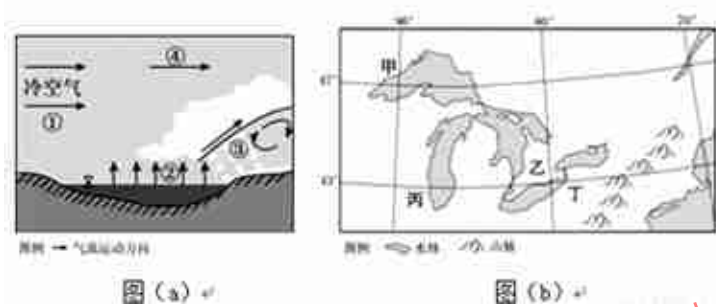


2022安徽高三上学期人教版高中地理期中考试

1.

大湖效应是指冷空气遇到大面积未结冰的水面（通常是湖泊），从中得到水蒸汽和热能，然后在向风的湖岸形成降水的现象。受大湖效应影响，2014年美国部分地区遭受罕见的暴风雪。图a为某次暴风雪形成过程示意图。图b为某区域地图。读图，回答第1~3题。



1. 图a中

- A. ①气流强弱决定降水量多少
- B. ②环节可以用GIS技术监测
- C. 产生③过程的原理类似暖锋
- D. ④为高空冷气流受热后抬升

2. 此次暴风雪

- A. 能加剧地壳运动和变质作用
- B. 直接减少全球干湿、冷热差异
- C. 与旱灾属于同一种灾害类型
- D. 对海陆交通运输造成严重破坏

3. 图b中出现降雪量最大月份和地点可能是

- A. 1月，甲地
- B. 4月，乙地
- C. 9月，丙地
- D. 11月，丁地

2.

下图为某企业生产的“风光路灯”——太阳能和风能的“风光互补性”路灯示意图。读图回答4~6题。



4. 该“风光路灯”最适宜销往（ ）

- A. 贵阳
- B. 成都
- C. 呼和浩特
- D. 济南

5. 若是在上题所选城市中安装“风光路灯”，一年中太阳能板左右摆动幅度最大的季节是（ ）

- A. 春季
- B. 夏季
- C. 秋季
- D. 冬季